

# FL-800

afmetingen armatuur:  
460 x 370 x 125 mm



type	klasse	lm	W	V	bijzonderheden
FL-802	I	14500	100	240	60° verlichtingshoek
FL-801	II	14500	100	240	60° verlichtingshoek
FL-808	III	16000	110	24	60° verlichtingshoek
FL-803	III	10800	80	42	60° verlichtingshoek
FL-807	III	16000	110	110	60° verlichtingshoek
FL-806	I	14500	100	240	
FL-805	II	14500	100	240	

# FL-1000

afmeting armatuur:  
610 x 480 x 155 mm



type	klasse	lm	W	V	bijzonderheden
FL-1000	I	29000	200	240	60° verlichtingshoek
FL-1001	II	29000	200	240	60° verlichtingshoek
FL-1004	III	32000	220	24	60° verlichtingshoek
FL-1005	III	32000	220	42	60° verlichtingshoek
FL-1006	III	32000	220	110	DC 60° verl. hoek
FL-1050	I	35000	250	240	60° verlichtingshoek



## eigenschappen:

Robuuste, dikwandige aluminium behuizing.  
Vervangbaar 5 m. H07RN-F aansluitsnoer.

verlichtingshoek: 120° tenzij anders vermeld  
kleurweergave (CRI): Ra 70+  
kleurtemperatuur: 5000K  
energieklasse: A+ - A++

beschermingsklasse: IP65  
Cos φ: ≥ 0,95  
bedrijfstemperatuur: -20°C - +40°C  
Levensduur driver: 50.000 uur  
drivers: Osram  
led chips: Citizen

statieven: verzinkt staal, verstelbaar  
kleur: grijs  
garantie: 3 jaar

De klasse I varianten voldoen aan de IEC60598 norm en de klasse II varianten voldoen tevens aan de aanvullende eisen van de NEN.

Zoals u mag verwachten van een professioneel product zijn alle afzonderlijke delen vervangbaar; met het gebruik van FENON armaturen is uw investering veilig.

Technische wijzigingen voorbehouden.



**CITIZEN**  
Micro HumanTech

**CITILED**  
The Light Engine



# PROFESSIONELE LED STRALERS VOOR BOUW EN INDUSTRIE



Ontworpen met het oog op gebruik in ruwe omstandigheden. Robuust aluminium, gehard veiligheidsglas en verzinkte stalen statieven kenmerken deze professionele armaturen voor bedrijfsmatig gebruik.

Onovertroffen lichtopbrengst, gekoppeld aan een zeer laag energiegebruik.

Bij vaste opstelling uitermate geschikt voor moeilijk te bereiken plaatsen waar het vervangen van lichtbronnen kostbaar is.

Energieklasse A+ tot A++  
Neutraal wit licht met een goede kleurweergave  
Levensduur van 50.000 uur  
Geavanceerde Japanse led-technologie van Citizen  
Oerdegelijke Osram drivers

FENON ProfLine, made in Rotterdam

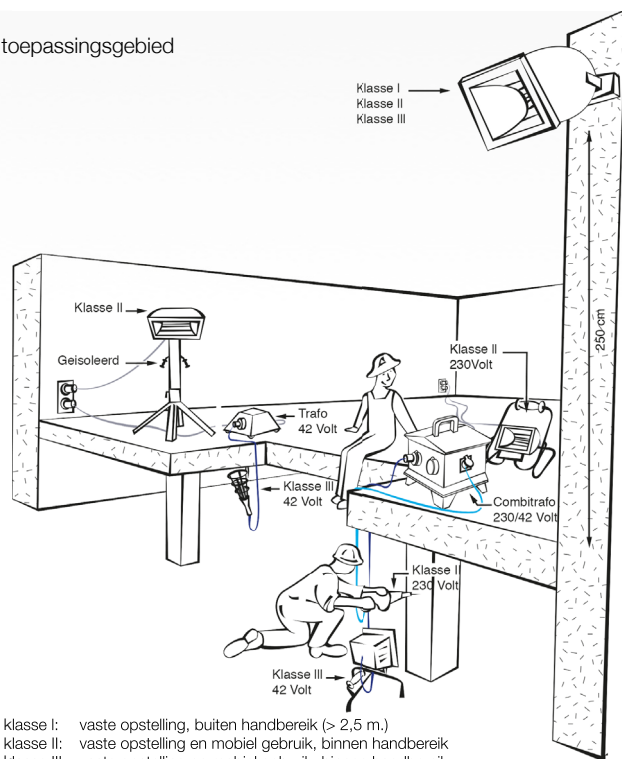
# FL-300

afmeting armatuur:  
280 x 210 x 70 mm  
afmeting op statief:  
400 x 340 x 250 mm



type	klasse	lm	W	V	bijzonderheden
FL-301	I	2350	15	240	
FL-302	II	2350	15	240	
FL-302-S	II	2350	15	240	verstelbaar statief

toepassingsgebied



klasse I: vaste opstelling, buiten handbereik (> 2,5 m.)  
klasse II: vaste opstelling en mobiel gebruik, binnen handbereik  
klasse III: vaste opstelling en mobiel gebruik, binnen handbereik in nauwe geleidende ruimtes

# FL-400

afmeting armatuur:  
290 x 235 x 75 mm  
afmeting op statief:  
400 x 340 x 250 mm



type	klasse	lm	W	V	bijzonderheden
FL-407	I	3500	25	240	
FL-402	II	3500	25	240	<b>300W halogeen vervanger</b>
FL-402-S	II	3500	25	240	verstelbaar statief
FL-410	III	3500	25	24	
FL-410-S	III	3500	25	24	verstelbaar statief
FL-403	III	3500	25	42	
FL-403-S	III	3500	25	42	verstelbaar statief
FL-403-PB	III	3500	25	42	60° siliconen lens
FL-403-PBS	III	3500	25	42	60° verstelbaar statief
FL-408	I	5600	35	240	
FL-406	II	5600	35	240	<b>500W halogeen vervanger</b>
FL-406-S	II	5600	35	240	verstelbaar statief

## vervangingsstabel halogeen / HQI

300W halogeen	FL-407/402	500W halogeen	FL-408/406
1000W halogeen	FL-604/602	150W HQI	FL-604/602
400W HQI	FL-801/802	1000W HQI	FL-1050

# FL-600

afmeting armatuur:  
370 x 300 x 100 mm  
afmeting op statief:  
500 x 440 x 260 mm



type	klasse	lm	W	V	bijzonderheden
FL-605	I	8100	55	240	60° verlichtingshoek
FL-603	II	8100	55	240	60° verlichtingshoek
FL-603-S	II	8100	55	240	60° verstelbaar statief
FL-604	I	8100	55	240	<b>1000W halogeen vervanger</b>
FL-602	II	8100	55	240	
FL-602-S	II	8100	55	240	verstelbaar statief
FL-607	III	8100	55	24	
FL-607-S	III	8100	55	24	verstelbaar statief
FL-608	III	8100	55	42	
FL-608-S	III	8100	55	42	verstelbaar statief
FL-606	III	8100	55	110	DC
FL-606-S	III	8100	55	110	DC verstelbaar statief



met 60° onbreekbare siliconen lens waar glas ongewenst is (straalbedrijven etc)  
met optioneel leverbare rolkooi

